

УДК 351.77

М. В. Пашковская

M. V. Pashkovskaya

*Научная лаборатория по проблемам публичной безопасности
и порядка учебно-научного института № 3
Национальной академии внутренних дел,
старший научный сотрудник,
кандидат юридических наук (Украина)*

ЗНАЧЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ НАВЫКАМ НЕОТЛОЖНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПРИ ПОДГОТОВКЕ ПОЛИЦЕЙСКИХ В УКРАИНЕ

VALUE OF LEARNING OF SKILLS OF EMERGENCY MEDICAL CARE IN TRAINING OF THE POLICE IN UKRAINE

***Аннотация.** В статье изложен анализ процесса реформирования ведомственных высших учебных заведений с учетом механизмов и способов передачи полицейским знаний и практических навыков оказания медицинской помощи для применения их в рамках профессии.*

***Summary.** The article provides an analysis of the process of reforming departmental higher education institutions, taking into account specific mechanisms and ways of transferring police knowledge and practical skills in providing medical assistance for their application within the profession.*

***Ключевые слова:** домедицинская помощь, неотложное состояние человека, смертельные последствия, навыки оказания домедицинской помощи, учебно-тренировочные программы.*

***Keywords:** medical aid, urgent condition of a person, mortal consequences, skills of rendering of medical aid, educational and training programs.*

В Украине продолжается процесс реформирования ведомственных высших учебных заведений с учетом изменения общественных требований к полиции. Первоочередной задачей реформы полицейского образования стало определение механизмов и способов для передачи конкретных знаний, умений и практических навыков оказания медицинской помощи для применения их в рамках профессии [1].

Законодательно определено, что к обязанностям полицейских также относится и оказание неотложной, в частности домедицинской и медицинской, помощи лицам, которые пострадали вследствие правонарушений, несчастных случаев, а также лицам, оказавшимся в беспомощном состоянии либо состоянии, опасном для их жизни или здоровья [2].

Полицейские, в соответствии со своими служебными обязанностями, должны владеть практическими навыками оказания домедицинской помощи и обязаны оказывать домедицинскую помощь человеку в беспомощном состоянии [3].

Домедицинская помощь — неотложные действия и организационные мероприятия, направленные на спасение и сохранение жизни человека в беспомощном состоянии и минимизацию последствий такого состояния на здоровье, осуществляемые на месте происшествия лицами, которые в соответствии с законом обязаны осуществлять такие мероприятия [3].

Беспомощное состояние человека — внезапное ухудшение физического или психического здоровья, которое представляет прямую и неотвратимую угрозу жизни и здоровью человека или окружающих его людей [3].

Для приобретения навыков оказания домедицинской помощи полицейскими на базе Национальной академии внутренних дел действует учебно-тренировочный центр домедицинской подготовки [4].

Следует отметить, что первые минуты любой чрезвычайной ситуации, где необходима медицинская помощь, являются решающими. В таких случаях жизнь потерпевшего зависит именно от тех людей, которые первыми оказываются на месте происшествия, — полицейских, пожарных, водителей и т. д.

Министерство здравоохранения Украины утвердило учебно-тренировочные программы по оказанию домедицинской помощи для сотрудников полиции, пожарных, работников ДСНС, Национальной гвардии — тех, кто в соответствии со своими служебными обязанностями должен оказывать первую помощь [5]. Трехуровневые учебно-тренировочные программы направлены на получение навыков спасать и поддерживать жизнь пострадавших до приезда медиков.

Актуальность темы оказания домедицинской помощи подтверждает исследование армейского полковника Рональд Ф. Беллами, который проанализировал данные, собранные с поля боя, и пришел к выводу о том, что есть три причины смерти, которые можно предотвратить. Каждое из смертельных последствий проникающей травмы может быть минимизировано человеком, который оказывает помощь, если он прошел базовые медицинские учения [6].

Неконтролируемое кровотечение. Жертвы истекли кровью из-за отсутствия вмешательства и попытки остановить кровотечение или вмешательства были выполнены ненадлежащим образом с прямым давлением на рану или наложением жгута. Ярким примером этого стали около 2 500 солдат, умерших от простых ранений конечностей. В исследовании около 60 % смертей, которых можно было избежать, были обусловлены неконтролируемым кровотечением.

Напряженный пневмоторакс. Когда жертва получила проникающее ранение в грудную клетку, может возникнуть прогрессирующее накопление ко-

личества воздуха, обычно вследствие огнестрельного или ножевого ранения. Воздух выходит из поврежденных легких и движется в пространство между грудной стенкой и легким, что называется плевральным пространством.

Состояние, угрожающее жизни, наступает, когда воздух не может вернуться в легкие и с каждым вдохом накапливается все больше воздуха в плевральном пространстве. Таким образом, формируется односторонний клапан.

Прогрессивный рост давления воздуха в плевральном пространстве смещает сердце и магистральные кровеносные сосуды в противоположную сторону грудной клетки и нарушает отток крови, возвращается к сердцу. Это приводит к острой сосудистой недостаточности и в конце концов смерти, если оперативно не отреагировать.

В данном случае применяется неотложная игольная декомпрессия стандартной иглой типа сосудистого катетера 14 размера. Суть заключается во введении иглы во второе межреберье, промежутки по среднеключичной линии, и высвобождении воздуха с плеврального пространства. Данная манипуляция превращает напряженный пневмоторакс в простой, который обычно не угрожает жизни. Беллами обнаружил, что 33 % смертей от проникающих ранений на поле боя, которых можно было избежать, были обусловлены именно напряженным пневмотораксом.

Нарушение проходимости дыхательных путей. У жертв с проникающей травмой причинами нарушения проходимости дыхательных путей обычно являются рвотные массы или кровь в дыхательных путях или механическая обструкция зубными протезами или инородным телом. Состояние жертв без сознания улучшается от простой вставки через нос мягкой резиновой трубки (назофарингеальной). Данный вид помощи обеспечивает временную проходимость дыхательных путей в большинстве случаев.

Исследование Беллами показывает, что 6 % смертей от проникающих ранений, которые можно было предотвратить, вызваны нарушением проходимости дыхательных путей. Одним из самых серьезных проникающих ранений грудной клетки является открытая рана грудной клетки, в результате которой повреждения самого легкого вызывает ее падение. Жертва задыхается, из раны часто вытекает пенная кровь. Если отверстие в грудной клетке не будет закрыто, легкое не сможет раскрыться. Эти ранения требуют немедленного наложения окклюзионной повязки или готовой окклюзионной наклейки [6].

Медицинской подготовкой реформированной полиции занимаются и общественные организации. Так, с 2015 года общественная организация «Защита Патриотов» совместно с партнерской организацией Moto Help начали обучение национальной полиции Украины. Был разработан специальный адаптированный курс по оказанию первой помощи согласно мировым стандартам ТЕСС — Tactical Emergency Casualty Care [7].

Без сомнения, обучение полицейских навыкам оказания квалифицированной неотложной медицинской помощи на месте происшествия спасает жизни. За короткий промежуток времени полицейский может овладеть навыками правильного накладывания жгута, использования гемостатического средства или давящей повязки для остановки массивного кровотечения. Таким образом, грамотными действиями полицейских будет минимизировано каждое из смертельных последствий.

Список основных источников

1. Малишев, Б. Чому реформа поліцейської освіти необхідна та як її здійснити? [Електронний ресурс] / Б. Малишев // Реформа поліції. – 2016. – Вересень, 22. – Режим доступу: http://umdppl.info/police-experts.info/2016/09/22/police_education_1/. – Дата доступу: 22.09.2018. [Вернуться к статье](#)
2. О Национальной полиции [Електронний ресурс] : Закон України. – Режим доступу: https://yurist-online.org/laws/zakon/zakon_o_nacionalnoi_policii_ukrainy.pdf. – Дата доступу: 22.09.2018. [Вернуться к статье](#)
3. Про екстрену медичну допомогу [Електронний ресурс] : Закон України. – Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/5081-17>. – Дата доступу: 22.09.2018. [Вернуться к статье](#)
4. Кальченко, Л. Відриття навчально-тренувального центру [Електронний ресурс] / Л. Кальченко // Національна академія внутрішніх справ. – Режим доступу: <https://www.naiu.kiev.ua/>. – Дата доступу: 31.03.2018. [Вернуться к статье](#)
5. Про удосконалення підготовки з надання домедичної допомоги осіб, які не мають медичної освіти [Електронний ресурс] : Наказ МОН від 29 березня 2017 року. – Режим доступу: ligazakon.ua/l_doc2.nsf/link1/MOZ27273.html. – Дата доступу: 22.09.2018. [Вернуться к статье](#)
6. Лоуренс, Е. Хайскл. Чому поліцейським потрібна медична підготовка? [Електронний ресурс] / Лоуренс Е. Хайскл. – Режим доступу: <https://old.patriotdefence.org/ua/news/materiali/why-officers-need-advanced-medical-training.html>. – Дата доступу: 22.09.2018. [Вернуться к статье](#)
7. Захист Патріотів [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://patriotdefence.org/ua/about-the-initiative/>. – Дата доступу: 22.09.2018. [Вернуться к статье](#)